



Stazione meteorologica ·

WIFI-Weather-Center-6in1

IT Istruzioni per l'uso

DE Besuchen Sie unsere Website über den folgenden QR Code oder Weblink um weitere Informationen zu diesem Produkt oder die verfügbaren Übersetzungen dieser Anleitung zu finden.

EN Visit our website via the following QR Code or web link to find further information on this product or the available translations of these instructions.

FR Si vous souhaitez obtenir plus d'informations concernant ce produit ou rechercher ce mode d'emploi en d'autres langues, rendez-vous sur notre site Internet en utilisant le code QR ou le lien correspondant.

NL Bezoek onze internetpagina via de volgende QR-code of weblink, voor meer informatie over dit product of de beschikbare vertalingen van deze gebruiksaanwijzing.

ES ¿Desearía recibir unas instrucciones de uso completas sobre este producto en un idioma determinado? Entonces visite nuestra página web utilizando el siguiente enlace (código QR) para ver las versiones disponibles.

IT Desidera ricevere informazioni esaustive su questo prodotto in una lingua specifica? Venga a visitare il nostro sito Web al seguente link (codice QR Code) per conoscere le versioni disponibili.



www.bresser.de/P7002560



GARANTIE · WARRANTY · GARANTÍA · GARANZIA



www.bresser.de/warranty_terms



WEATHER UNDERGROUND



MANUAL DOWNLOAD



www.bresser.de/P7002560

APP DOWNLOAD:



Weather Underground is a registered trademark of The Weather Channel, LLC. both in the United States and internationally. The Weather Underground Logo is a trademark of Weather Underground, LLC. Find out more about Weather Underground at www.wunderground.com

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

Indice

1	Impressum	4
2	Nota di validità	4
3	Informazioni su questo manuale.....	4
4	Avvertenze generali di sicurezza	5
5	Elenco dei componenti della centralina e contenuto della confezione.....	7
6	Elenco dei componenti del multisensore.....	8
7	Prima della messa in servizio.....	9
8	I primi passi.....	9
9	Collegare all'alimentazione	9
10	Montare e installare il sensore multifunzione senza fili	10
11	Centralina (stazione base)	11
12	Trasmissione del segnale.....	11
13	Creare un account utente per Weather Underground (facoltativo)	12
14	Creare un account utente per altri servizi meteo (ad es. AWEKAS).....	12
15	Aggiungere la stazione meteo su Weather Underground	12
16	Configurazione della stazione meteo per la trasmissione dei dati meteo a wunderground.com.....	13
17	Calibrare il sensore UV	15
18	Richiamare i dati meteo live su Weather Underground	16
19	Installazione della stazione per la trasmissione dei dati meteo alla AWEKAS	16
20	Aggiornamento del firmware	16
21	Dati tecnici	17
22	Dichiarazione CE di conformità	18
23	Garanzia	18
24	Pulizia e manutenzione	18
25	Smaltimento	19

1 Impressum

Bresser GmbH
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Germany
www.bresser.de

Per eventuali questioni relative alla garanzia o richieste di informazioni di servizio, si prega di fare riferimento alle informazioni su "garanzia" e "servizio" contenute nella presente documentazione. Chiediamo comprensione se i resi non richiesti non potranno essere trattati.

Con riserva di errori e modifiche tecniche.

© 2021 Bresser GmbH

Tutti i diritti riservati.

La riproduzione di questo documento - anche parziale - in qualsiasi forma (ad es. fotocopia, stampa, ecc.) e l'uso e la diffusione a mezzo di sistemi elettronici (ad es. file di immagine, sito web, ecc.) non è consentita senza il previo consenso scritto del produttore.

I nomi e i marchi delle varie aziende utilizzati in questa documentazione sono in linea generale marchi di fabbrica e/o protetti da brevetto in Germania, l'Unione europea e/o in altri beni paesi.

2 Nota di validità

La presente documentazione è valida per i prodotti con i seguenti numeri di articolo:

7002560

Versione delle istruzioni: 1221

Denominazione di questo manuale:

Manual_7002560_WIFI-Weather-Center-6in1_it_BRESSER_v122021a

Fornire sempre queste informazioni quando si richiede il assistenza.

3 Informazioni su questo manuale



AVVERTENZA

Le presenti istruzioni per l'uso sono da considerarsi parte integrante dell'apparecchio!

Leggere attentamente le istruzioni di sicurezza e le istruzioni per l'uso prima di utilizzare l'apparecchio.

Conservare questo manuale in un luogo sicuro per future consultazioni. Se l'apparecchio viene venduto o ceduto, le istruzioni per l'uso devono essere trasmesse ad ogni successivo proprietario/utilizzatore del prodotto.

4 Avvertenze generali di sicurezza



PERICOLO

Pericolo di scossa elettrica!

Questo dispositivo contiene parti elettroniche che possono essere azionate da una fonte di energia elettrica (alimentatore e/o batterie). In caso di uso improprio di questo prodotto sussiste il pericolo di scossa elettrica. Una scossa elettrica può provocare lesioni gravi o morte. Pertanto, leggere attentamente e osservare le seguenti indicazioni di sicurezza.

- Non consentire ai bambini di utilizzare l'apparecchio senza supervisione! L'utilizzo deve avvenire soltanto conformemente a quanto descritto nella guida, in caso contrario esiste il PERICOLO di SCOSSA ELETTRICA!
- Interrompere l'alimentazione di corrente staccando la spina quando non si utilizza l'apparecchio, nel caso di inutilizzo prolungato e prima di tutti gli interventi di manutenzione e riparazione.
- Collocare l'apparecchio in modo da poterlo staccare dalla rete elettrica in qualsiasi momento. La presa di rete si deve trovare sempre in prossimità dell'apparecchio e deve essere facilmente accessibile, in quanto il connettore del cavo di rete funge da dispositivo di disinnesto dalla rete elettrica.
- Per staccare l'apparecchio dalla rete elettrica, tirare sempre dalla parte della spina, non del cavo!
- Prima dell'uso accertarsi che l'apparecchio, i cavi e i connettori non siano danneggiati.
- Non tentare mai di azionare un dispositivo danneggiato o un dispositivo con parti elettriche danneggiate! Le parti danneggiate devono essere immediatamente sostituite da personale di assistenza autorizzato.
- Utilizza il dispositivo esclusivamente in un ambiente completamente asciutto e non toccare il dispositivo con parti del corpo bagnate o umide.



PERICOLO

Pericolo di soffocamento!

In caso di uso improprio del prodotto sussiste pericolo di soffocamento, soprattutto per i bambini. Pertanto, leggere attentamente e osservare le seguenti indicazioni di sicurezza.

- Tenere i materiali di imballaggio (sacchetti di plastica, elastici, ecc.) fuori dalla portata dei bambini! PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!
- Il prodotto contiene piccoli particolari che potrebbero venire ingoiati dai bambini! PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!



PERICOLO

Pericolo di esplosione!

In caso di uso improprio del prodotto sussiste pericolo di esplosione. Leggere attentamente e osservare le seguenti indicazioni di sicurezza per evitare esplosioni.

- Non esporre l'apparecchio a temperature elevate. Utilizzare solo l'alimentatore incluso oppure le batterie consigliate. Non cortocircuitare o buttare nel fuoco l'apparecchio e le batterie! Un surriscaldamento oppure un utilizzo non conforme può provocare cortocircuiti, incendi e persino esplosioni!



AVVERTENZA

Pericolo di danni materiali!

Un uso improprio può causare danni al dispositivo e/o agli accessori. Utilizzare pertanto il dispositivo solo in conformità alle seguenti indicazioni di sicurezza.

- Non smontare l'apparecchio! In caso di guasto, rivolgersi al proprio rivenditore specializzato. Egli provvederà a contattare il centro di assistenza e se necessario a spedire l'apparecchio in riparazione.
- Non esporre il dispositivo ad alte temperature e tienilo al riparo dall'acqua e dall'umidità elevata.
- Non immergere l'apparecchio in acqua!
- Non sottoporre il dispositivo a vibrazioni eccessive.
- Per questo apparecchio utilizzare soltanto accessori e ricambi corrispondenti alle indicazioni tecniche.
- Utilizzare esclusivamente le batterie consigliate. Sostituire le batterie scariche o usate sempre con una serie di batterie nuove completamente cariche. Non utilizzare batterie di marche, tipi o livelli di carica diversi. Togliere le batterie dall'apparecchio nel caso non venga utilizzato per un periodo prolungato!
- Non utilizzare batterie ricaricabili.
- Il dispositivo va installato a una distanza di almeno 20 cm dalle persone.
- Collocare l'apparecchio in modo da poterlo staccare dalla rete elettrica in qualsiasi momento. La presa di rete si deve trovare sempre in prossimità dell'apparecchio e deve essere facilmente accessibile, in quanto il connettore del cavo di rete funge da dispositivo di disinnesto dalla rete elettrica.

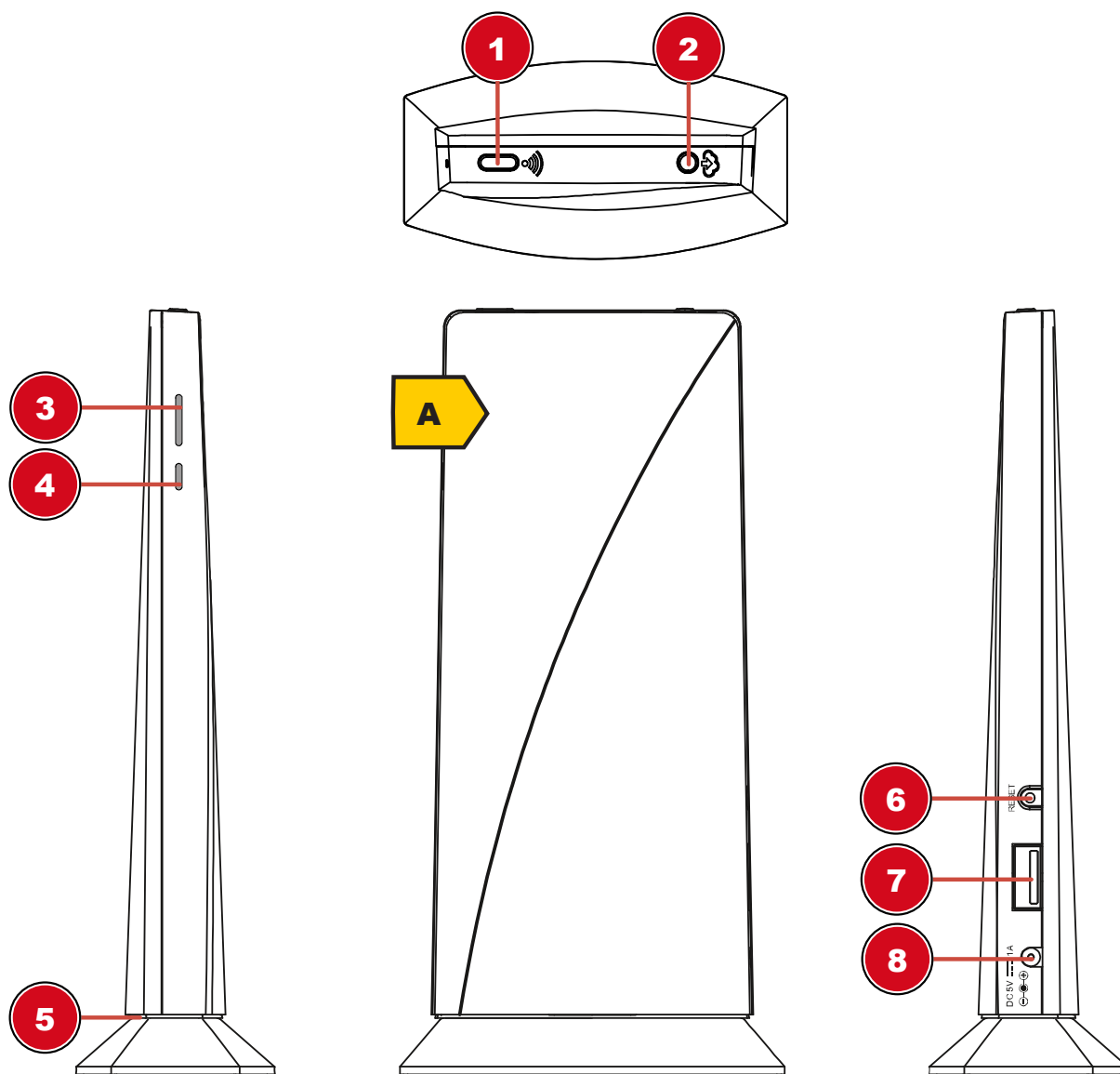


AVVERTENZA

Rischio di danni stress!

Il produttore declina ogni responsabilità per i danni causati dalla tensione a seguito dell'inserimento erroneo delle batterie o dell'uso di un alimentatore non adatto.

5 Elenco dei componenti della centralina e contenuto della confezione



1 Tasto SENSOR/Wi-Fi

2 Tasto REFRESH/UPLOAD (per aggiornare manualmente i dati meteo)

3 LED di stato del sensore esterno

4 LED di stato del sensore interno (è necessario un sensore termoisgrometrico disponibile separatamente)

5 LED di stato della centralina

6 Tasto RESET

7 Ingresso USB (solo per l'aggiornamento del firmware).

8 Presa CC per spinotto femmina

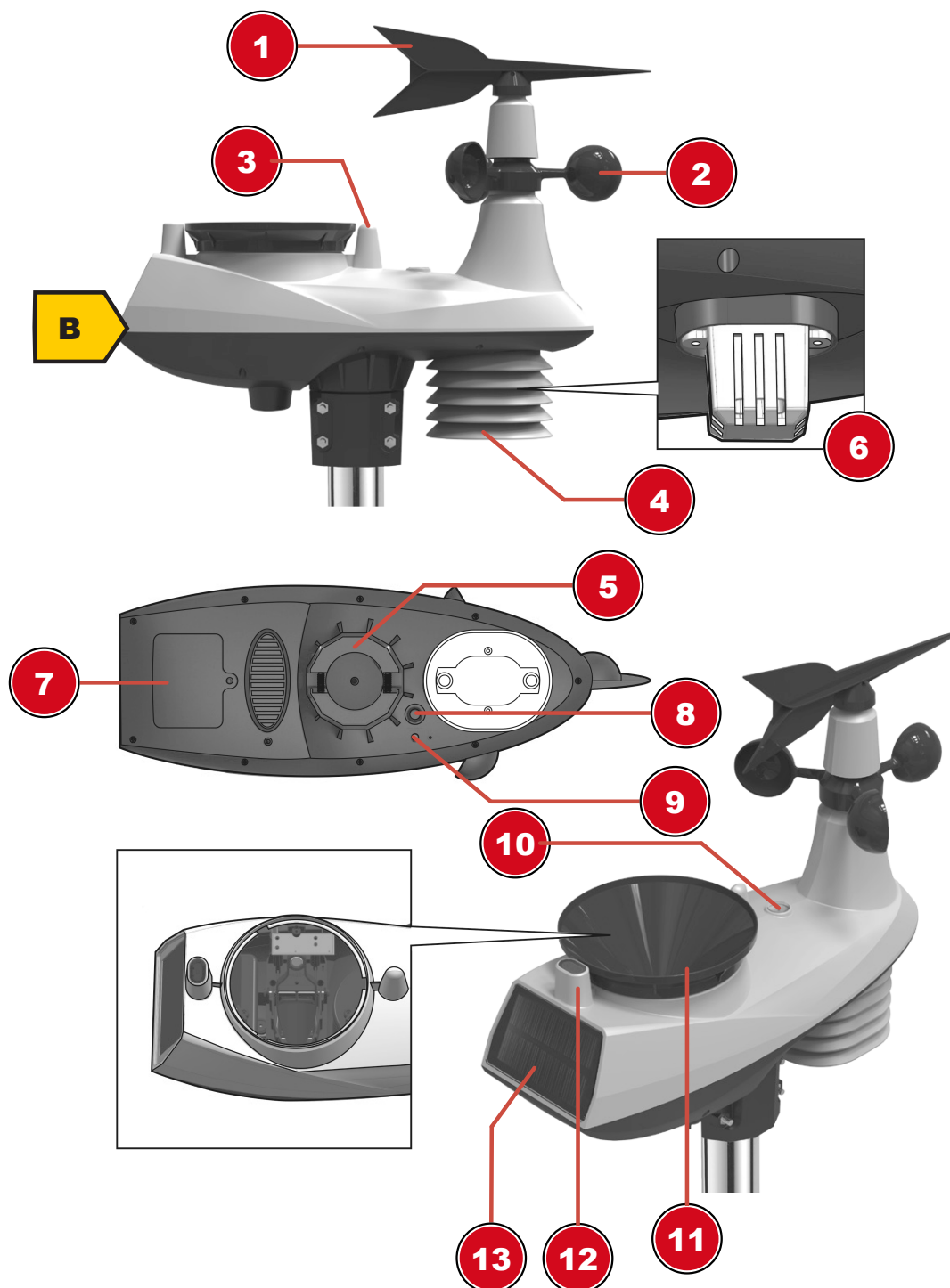
Contenuto della confezione

Centralina (A), sensore esterno (sensore wireless multifunzione) (B), accessori per il montaggio (C), alimentatore

Altri accessori necessari (non inclusi):

Batterie per il multisensore: 3 batterie stilo (AA da 1,5V)

6 Elenco dei componenti del multisensore



1 Girota

3 Antenna

5 Foratura per la barra di montaggio verticale (il diametro del tubo dev'essere di 35-40 mm)

2 Anemometro a coppette

4 Supporto per le lamelle

6 Sensore termoisgrometrico

7 Coperchio vano batterie	8 Tasto RESET
9 Spia di funzionamento	10 Livella circolare
11 Contenitore di raccolta delle precipitazioni (imbuto)	12 Sensore UV
13 Pannello solare	

7 Prima della messa in servizio



AVVERTENZA

Prevenzione di errori di collegamento!

Per evitare errori di collegamento tra gli apparecchi, durante la messa in funzione devono essere osservati i seguenti punti.

1. Posizionare l'unità base (ricevitore) e il sensore (trasmettitore) il più vicino possibile l'uno all'altro.
2. Stabilire l'alimentazione elettrica dell'unità base e attendere che venga visualizzata la temperatura interna.
3. Collegare l'alimentazione elettrica del sensore.
4. Installare/attivare l'unità di base e il sensore entro il campo di trasmissione effettivo.
5. Accertarsi che l'unità base e il sensore senza fili siano impostati sullo stesso canale.

Quando si sostituiscono le batterie, rimuovere sempre le batterie sia nell'unità base che nel sensore e reinserirle nell'ordine corretto in modo da poter ristabilire il collegamento radio. Se uno dei due apparecchi viene alimentato tramite un collegamento alla rete elettrica, anche il collegamento alla rete elettrica deve essere brevemente interrotto per questo apparecchio quando si sostituisce la batteria. Se, ad esempio, vengono sostituite solo le batterie del sensore, il segnale non viene più ricevuto affatto o non viene ricevuto correttamente.

La portata effettiva dipenderà dai materiali da costruzione utilizzati nell'edificio e dalla posizione dell'unità base e del sensore esterno. Le influenze esterne (diversi trasmettitori senza fili e altre fonti di disturbo) possono ridurre notevolmente la portata possibile. In questi casi si consiglia di cercare altre posizioni sia per l'unità base che per il sensore esterno. A volte basta uno spostamento di pochi centimetri!

8 I primi passi

Per garantire un'impostazione corretta seguire i punti nella sequenza indicata.

1. Attivare l'alimentazione (centralina e sensore senza fili)
2. Montare sensore senza fili
3. La centralina è ora in modalità AP (AP lampeggia) ed è pronta per la prima attivazione.
4. Creare un account con la propria stazione meteo presso un servizio meteo compatibile, ad es. wunderground.com o weathercloud.net, e aggiungere la stazione meteo al proprio account ("My Profile" / "Add Weather station") o ("Devices" / "+ New"). Annotare l'ID e la password della stazione meteo perché sono richieste nei passaggi successivi.
5. Impostare la centralina (creare la connessione Wi-Fi/router)
6. Richiamare i dati meteo tramite web, mobile o tablet

9 Collegare all'alimentazione

Stazione base

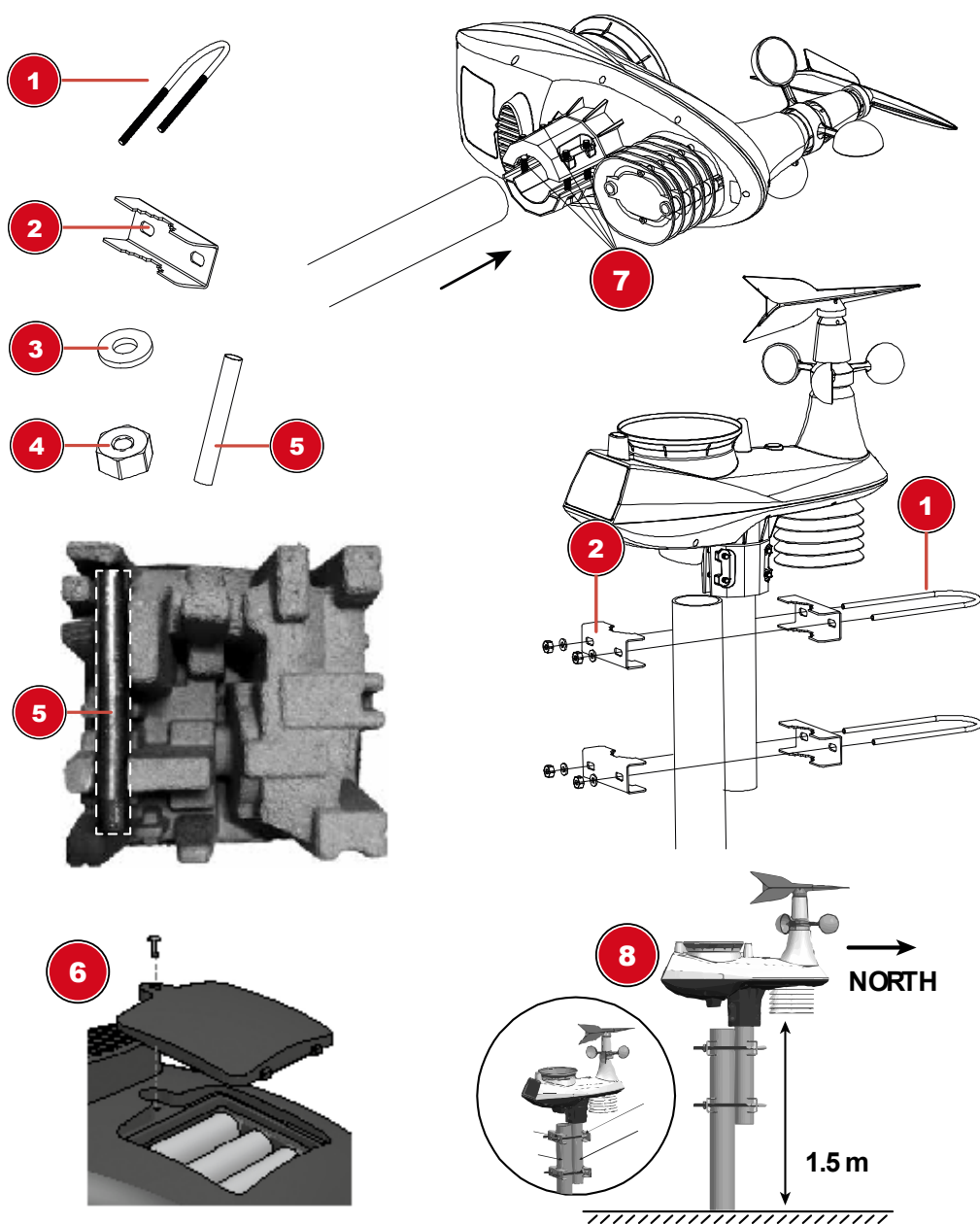
1. Inserire il connettore DC nella rispettiva presa sulla stazione base.
2. Inserire la spina nella presa di corrente.

3. Il dispositivo è alimentato direttamente.

Sensore remoto

4. Allentare la vite sul coperchio del vano batterie con un piccolo cacciavite a croce e rimuovere il coperchio.
5. Inserire le batterie nel vano batterie. Verificare che la polarità delle batterie (+/-) sia corretta.
6. Riposizionare il coperchio e riavvitare la vite.

10 Montare e installare il sensore multifunzione senza fili



1 Perni a U (2).

2 Morsetti di fissaggio (4).

3 Rondelle (4).	4 Dadi (4).
5 Barra di montaggio (1) L'asta si trova sotto l'inserito. Controllare bene prima di smaltire la confezione.	6 Vano batterie
7 Viti (4)	8 Orientamento verso nord e almeno 1,5 metri di distanza da terra.

A seconda della posizione desiderata è possibile montare il sensore senza fili in modi diversi.

AVVERTENZA! Nel montaggio, fare sempre in modo che la parte superiore della girotta sia sempre almeno 1,5 metri al di sopra del pavimento. Nell'installazione, garantire una posizione assolutamente orizzontale grazie alla livella circolare presente nella testa del sensore. La girotta deve sempre indicare verso nord.

Montaggio su un tubo orizzontale o verticale

1. Inserire la barra in acciaio inossidabile nel foro per il montaggio del sensore e serrare le viti.
2. Fissare il tubo in acciaio inossidabile a un palo o un tubo con l'aiuto dei 2 perni a U, dei morsetti di montaggio e dei dadi.

11 Centralina (stazione base)

Quando viene collegata l'alimentazione, il LED di stato si illumina di rosso e dopo alcuni secondi la centralina indica lo stato della connessione Wi-Fi:

1. Se la centralina non è ancora collegata a un router, entra per prima cosa in modalità AP (Access Point Mode). Il LED di stato lampeggia verde. Ora la centralina è pronta per la configurazione. Seguire le indicazioni riportate al paragrafo 13.
2. Se la centralina era già collegata con un router, cercherà di ristabilire il collegamento. Il LED di stato lampeggia blu.
3. Una volta stabilito con successo il collegamento con il router, il LED di stato è blu. La centralina è ora pronta all'uso.

LED di stato della centralina:

Stato	LED di stato
Avvio	Il LED si illumina di rosso per circa 7 secondi
Modalità AP (Access Point Mode), per stabilire il collegamento con il router	Il LED lampeggia verde
Tentativo di collegamento o collegamento non riuscito	Il LED lampeggia blu
Collegata con il router Wi-Fi	LED acceso blu
Aggiornamento del firmware	Il LED lampeggia rosso
Aggiornamento dei dati premendo il tasto RE-FRESH	Il LED lampeggia lilla

12 Trasmissione del segnale

La stazione base si collega automaticamente al sensore multi-outdoor e (se disponibile) ad altri sensori. Si può anche premere il pulsante WIFI / SENSOR per cercare direttamente i sensori. Se la connessione funziona correttamente, il LED di stato del sensore esterno si accende in blu.

Indicazione dello stato della connessione

Stato della connessione	Display
Segnale buono	Il LED si illumina di blu

Modalità di ricerca del sensore	Il LED lampeggia in blu
Assenza di segnale per più di 48 ore	LED spento
Livello basso della batteria del sensore con segnale buono	Il LED si illumina di arancione

13 Creare un account utente per Weather Underground (facoltativo)

1. Per il servizio "Weather Underground", inserire il seguente indirizzo web della barra dell'indirizzo del browser: <https://www.wunderground.com>
2. Cliccare su "Join" per aprire la pagina di registrazione.
3. Inserire i dati personali dell'utente e cliccare su "Sign up".
4. Seguire le fasi ulteriori.
5. È possibile aggiungere la propria stazione meteo al punto del menu "Sensor Network"> "Connect a Weather Station".
6. Il servizio genera automaticamente uno "Station ID" e una "Station Key/Password". Serviranno in seguito per configurare la stazione meteo.

AVVERTENZA! Utilizzare un indirizzo e-mail valido per la registrazione. Altrimenti non è possibile utilizzare il servizio.

14 Creare un account utente per altri servizi meteo (ad es. AWEKAS)

1. C'è la possibilità di utilizzare un servizio meteo offerto da terzi, come mostrato nell'esempio con AWEKAS.
2. Per il servizio "AWEKAS", inserire il seguente indirizzo nella barra degli indirizzi del browser Internet: <https://join.awekas.at>
3. Inserire tutti i dati richiesti.
4. Prendere nota delle indicazioni: nome utente, password, latitudine (grado di latitudine) in gradi decimali (ad es. 48.30591), longitudine (gradi di longitudine) in gradi decimali (ad es. 14.2862).

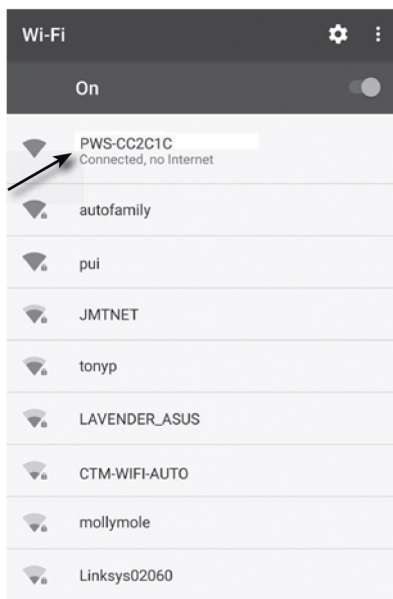
AVVERTENZA! Per la registrazione, utilizzare esclusivamente un indirizzo e-mail valido, perché altrimenti non è possibile utilizzare il servizio.

15 Aggiungere la stazione meteo su Weather Underground

1. Per prima cosa creare un account Weather Underground. Per aprire la pagina di registrazione, visitare www.wunderground.com e cliccare sul pulsante «Join» in alto a destra. Seguire le istruzioni per creare un account.
2. Nel sito www.wunderground.com è ora possibile aggiungere la stazione meteo andando su «My Profile / Add Weather station». Per ulteriori consigli, consultare le apposite istruzioni (informazioni sul download a pagina 2).
3. Una volta registrata la stazione meteo si ottengono uno Station ID e una password. Tenere questi dati a portata di mano per l'installazione della stazione meteo Wi-Fi.

16 Configurazione della stazione meteo per la trasmissione dei dati meteo a wunderground.com

1. Alla prima attivazione o tenendo premuto il tasto Wi-Fi / SENSOR per 6 secondi, la centralina entra in modalità AP. In questa modalità, la centralina è pronta per la creazione del collegamento Wi-Fi.
2. La centralina crea una propria rete Wi-Fi a cui si può accedere utilizzando il proprio smartphone o computer. Cercare l'SSID della centralina Wi-Fi (esempio: PWS-XXXXXX)



3. Una volta stabilito con successo il collegamento, aprire il browser Internet e inserire l'indirizzo **192.168.1.1** nel campo dell'URL.
4. Inserire ora i dati del proprio router (SSID del proprio router Wi-Fi domestico) e di Weather Underground (Station ID), e poi selezionare il server per la trasmissione automatica del segnale orario.

Language: English ▼

WiFi Router setup

Router: ROUTER_A ▼ **1**

Add Router **2**

Security type: WPA2 ▼ **3**

Router Password: **4**

Weather server setup

Web server URL:

Station ID: **5**

Station Password: **6**

Time server setup

Server URL: **7**

Time Zone: **8**

Calibration

Set Relative Pressure: mmHg ▼ **9**

Setting Range:
540 ~ 1100 hpa
16 ~ 32.5 inHg
410 ~ 820 mmHg

Current Absolute Pressure: 1100 hpa
32.50 inHg
840.0 mmHg **10**

UV gain: **11**

Default value: 1.00 Setting Range: 0.01 ~ 10.00

Current value: 1.1 **12**

Firmware version: 1.00

Apply

- | | |
|---|--|
| 1 Selezionare il router Wi-Fi (SSID), con cui si desidera stabilire un collegamento | 2 Inserire manualmente l'SSID se il router non è presente nella lista |
| 3 Selezionare il tipo di sicurezza del router (normalmente WPA2). | 4 Inserire la password del router |
| 5 Inserire lo Station-ID di Weather Underground che è stato assegnato alla registrazione della stazione meteo | 6 Inserire la password assegnata da Weather Underground |
| 7 Inserire il server per il segnale orario | 8 Selezionare il fuso orario |
| 9 Pressione atmosferica assoluta, valore attuale | 10 Inserire la pressione atmosferica relativa, per la posizione in cui ci si trova e selezionare l'unità di misura desiderata* |
| 11 Calibratura del sensore UV** | 12 Attuale fattore di guadagno UV |

5. *per la calibratura si può utilizzare anche la pressione atmosferica relativa. Inserire qui la pressione atmosferica della posizione attuale. Per determinare la pressione atmosferica si può consultare il servizio meteo locale o un sito internet specializzato.

6. **Qui bisogna inserire il fattore di guadagno UV (che si trova sul vano batterie del sensore). Per ulteriori informazioni sulla calibratura del sensore UV consultare la sezione «Calibrare il sensore UV».
7. Premere il tasto «Apply» per terminare la procedura di configurazione.
8. La stazione meteo si collega ora al router indicato. Una volta stabilito con successo il collegamento, il LED di stato diventa blu.

Requisiti Wi-Fi:

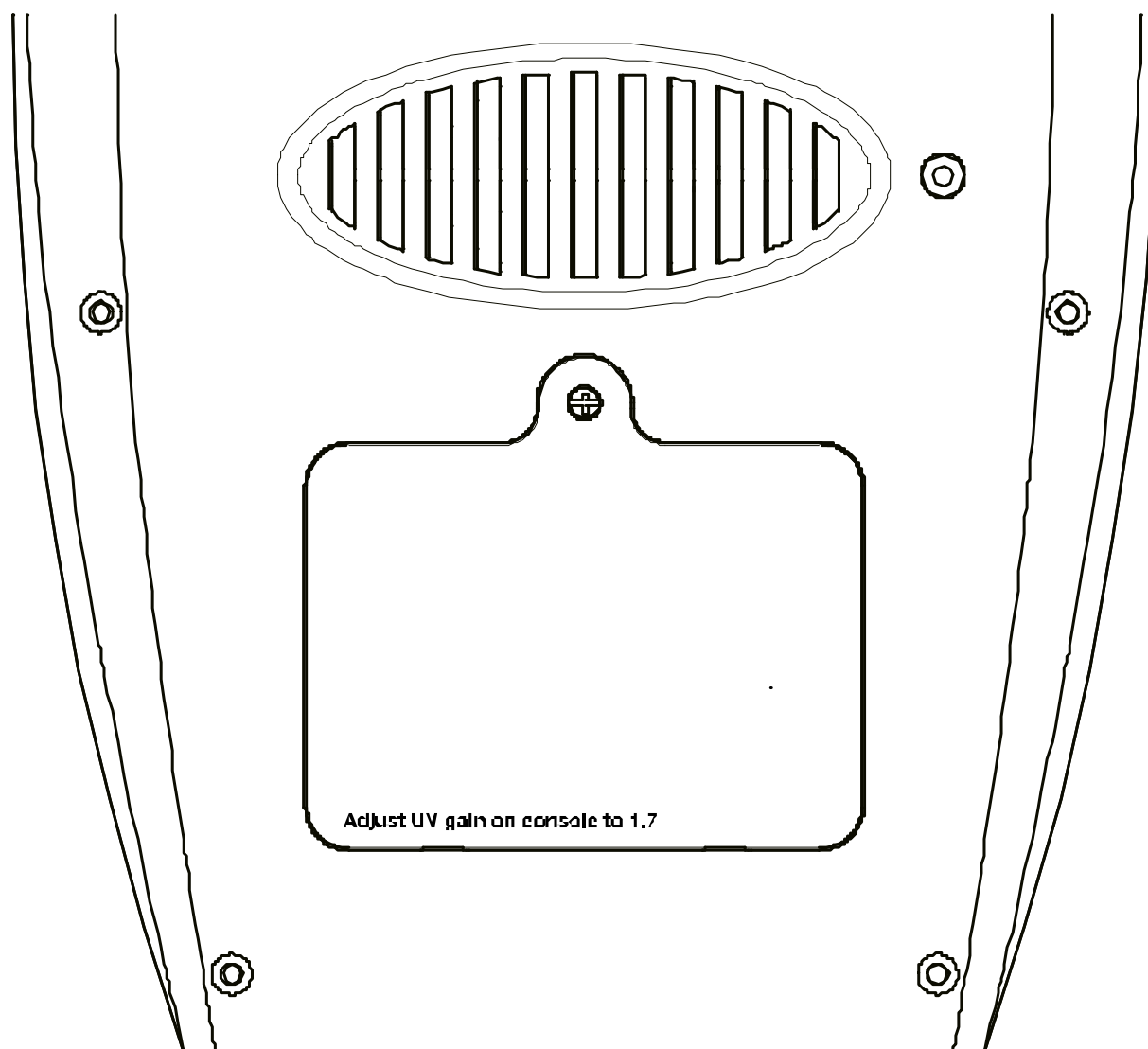
9. Dispositivi supportati dispositivi "intelligenti" (smart devices) con funzione Wi-Fi AP (Access Point) integrata, notebook o PC.
10. Standard Wi-Fi: 802.11 b/g/n, supportata la modalità AP
11. Browser: tutti i browser che supportano HTML 5

Requisiti router:

Standard Wi-Fi: 802.11 b/g/n

Metodi di codifica supportati: WEP, WPA, WPA2, aperta (per router senza password)

17 Calibrare il sensore UV



L'esempio nell'immagine indica un fattore di guadagno di 1,7. Il fattore di guadagno UV è indicato sul vano batterie del sensore. Questo valore dev'essere indicato anche per la configurazione della centralina.

Nota:

Il valore standard per il fattore di guadagno UV è di 1,00, con una risoluzione di misura di 0,01. Il valore si può regolare tra 0,01 ~ 10,00. Se il valore è più piccolo di 1 (ad es. 0,95), il valore calibrato è inferiore al valore originario.

18 Richiamare i dati meteo live su Weather Underground

1. Per visualizzare i dati in tempo reale del proprio multisensore in un browser web, visitare wunderground.com e inserire il proprio "Station-ID" nel campo di ricerca della barra dei menu.
2. Si può anche scaricare l'app per smartphone di Weather Underground per visualizzare i dati in tempo reale della propria stazione meteo online su dispositivi Android e iOS (ulteriori informazioni disponibili all'indirizzo: <https://www.wunderground.com/download>)

19 Installazione della stazione per la trasmissione dei dati meteo alla AWEKAS

Avete la possibilità di utilizzare un servizio meteo di fornitori terzi, come mostrato qui con l'esempio di AWEKAS (<https://join.awekas.at>).

Weather server setup

Web server URL:

Station ID:

Station Password:

1 Inserire l'URL del server: ws.awekas.at

2 Inserisci il tuo nome utente

3 Inserisci la password

20 Aggiornamento del firmware

1. Decomprimere il file «update.zip».
2. Copiare la cartella decompressa «Update» su una penna USB formattata FAT 32 nella directory radice (root).
3. Scollegare la spina di alimentazione e inserire la chiavetta USB nell'apposito ingresso sulla centralina.
4. Inserire nuovamente il cavo dell'alimentatore nell'apposita presa sulla centralina. Ora inizia l'aggiornamento del firmware e il LED di stato lampeggia rosso.
5. Non appena completato l'aggiornamento, la centralina si ricollega alla rete Wi-Fi e il LED di stato è blu.
6. Rimuovere la penna USB.

Nota:

- La porta USB, è prevista solo per aggiornamenti del firmware.
- Non staccare mai l'alimentazione o la pennetta USB con un aggiornamento del firmware in corso.
- Se l'aggiornamento del firmware non dovesse iniziare da solo è possibile avviare la procedura manualmente premendo il tasto RESET.

21 Dati tecnici

Centralina (stazione base)

Alimentazione	Alimentatore CC 5V 1A Tipo: XLJXA-E050100
Intervallo di misurazione della temperatura	da -5°C a 50°C
Dimensioni	79 x 157 x 41 mm (L x l x h)
Peso	130 g

MULTISENORE

Batterie	3 AAA da 1,5 V
Alimentazione di emergenza	Pannello solare
Numero massimo di sensori	1 multisensore senza fili 1 sensore interno senza fili (disponibili separatamente)
Frequenza di trasmissione RF	868 Mhz
Portata del segnale radio	150 m
Massima potenza di trasmissione	< 25mW
Intervallo di misurazione della temperatura	da -40°C a 60°C (da -40°F a 140°F)
Intervallo di misurazione del barometro	da 540 a 1100 hPa (portata relativa: 930 - 1050 hPa)
Intervallo di misurazione dell'umidità dell'aria	1– 99%
Risoluzione dell'umidità dell'aria	1% RH
Intervallo di misurazione delle precipitazioni	da 0 a 19999 mm (0 – 787,3 inch)
Intervallo di misurazione della velocità del vento	0-112 mph, 50 m/s, 180 km/h, 97 nodi
Portata indice UV	1 – 16
Dimensioni	392.2 x 326 x 144.5 mm (L x l x h)
Peso	1096g

Specifiche Wi-Fi

Standard Wi-Fi	802.11 b/g/n
Frequenza Wi-Fi	2.4 GHz
Dispositivi supportati	Dispositivi "intelligenti" (smart devices) con funzione Wi-Fi AP (Access Point) integrata, PC o laptop, smartphones/tablet Android o iOS
Browser supportati	Browser Internet che supportano HTML 5

22 Dichiarazione CE di conformità



Il Bresser GmbH dichiara che il tipo di apparecchiatura radio con numero di articolo 7002560 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità CE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.bresser.de/download/7002560/CE/7002560_CE.pdf

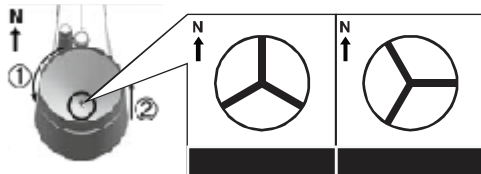
23 Garanzia

Il periodo di garanzia regolare è di 5 anni a decorrere dalla data di acquisto. Le condizioni di garanzia complete e sui servizi sono disponibili all'indirizzo www.bresser.de/warranty_terms.

24 Pulizia e manutenzione

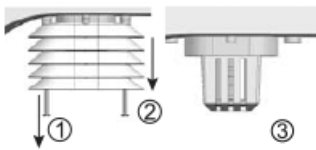
- Prima di procedere con la pulizia, staccare l'apparecchio dalla sorgente di corrente (staccare il connettore oppure rimuovere le batterie)!
- Pulire l'apparecchio soltanto con un panno asciutto. Non utilizzare liquidi detergenti per evitare danni ai componenti elettronici.

Pulire il contenitore di raccolta delle precipitazioni (imbuto)



1. Ruotare il contenitore di raccolta di circa 30° in senso antiorario.
2. Estrarre l'imbuto con cautela tirandolo verso l'alto.
3. Pulire l'imbuto e rimuovere sporco e insetti.
4. Inserire nuovamente l'imbuto una volta completamente pulito e asciugato.

Pulire il sensore termoigrometrico



5. Svitare le due viti sulla parte inferiore del sensore utilizzando un piccolo cacciavite a croce.
6. Rimuovere il supporto per le lamelle tirandolo verso il basso.
7. Rimuovere con attenzione sporco e insetti dall'involucro del sensore.

Nota

Il supporto per le lamelle è composto da elementi singoli inseriti l'uno nell'altro. Gli ultimi elementi più in basso sono chiusi. Non modificare l'ordine! Il sensore all'interno dell'involucro non può entrare in contatto con l'acqua!

- Pulire le lamelle e rimuovere sporco e insetti.
- Montare nuovamente il supporto delle lamelle una volta completamente pulito e asciugato.

Pulizia del sensore UV e calibratura

8. Per ottenere valori più precisi utilizzare acqua corrente quando si pulisce la lente di copertura del sensore UV prima del montaggio. Questa operazione va eseguita a intervalli regolari.
9. Nelle impostazioni Wi-Fi (modalità AP) è possibile anche calibrare il sensore UV e impostare il fattore di guadagno UV. Il valore si può aumentare o ridurre a intervalli di 0,1. Per ulteriori informazioni consultare la sezione «Calibrare il sensore UV».

25 Smaltimento



Smaltire i materiali di imballaggio per tipo. Informazioni sul corretto smaltimento possono essere richieste al fornitore di servizi di smaltimento dei rifiuti urbani o all'agenzia per l'ambiente.



Non gettare gli apparecchi elettrici nei rifiuti domestici!

Secondo la direttiva europea 2012/19/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e il suo recepimento nel diritto nazionale, le apparecchiature elettriche usate devono essere raccolte separatamente e riciclate in modo ecologicamente corretto.



Le pile e le batterie ricaricabili non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. Siete tenuti per legge a restituire le batterie e gli accumulatori usati e potete restituire gratuitamente le batterie dopo l'uso presso il nostro punto vendita o nelle immediate vicinanze (ad es. in commercio o nei punti di raccolta comunali).

Le pile e le batterie ricaricabili sono contrassegnate con un cestino barrato e il simbolo chimico dell'inquinante: "Cd" sta per cadmio, "Hg" per mercurio e "Pb" per piombo.



Cd¹



Hg²



Pb³

Service

DE AT CH BE

Bei Fragen zum Produkt und eventuellen Reklamationen nehmen Sie bitte zunächst mit dem Service-Center Kontakt auf, vorzugsweise per E-Mail.

E-Mail: service@bresser.de
Telefon*: +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH
Kundenservice
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Deutschland

*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.

GB IE

Please contact the service centre first for any questions regarding the product or claims, preferably by e-mail.

e-mail: service@bresseruk.com
Telephone*: +44 1342 837 098

BRESSER UK Ltd
Customer Support
Suite 3G, Eden House
Enterprise Way
Edenbridge, Kent TN8 6HF
United Kingdom

*Number charged at local rates in the UK (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.

FR BE

Si vous avez des questions concernant ce produit ou en cas de réclamations, veuillez prendre contact avec notre centre de services (de préférence via e-mail).

e-mail: sav@bresser.fr
Téléphone:** 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL
Service après-vente
Pôle d'Activités de Nicopolis
314 Avenue des Chênes Verts
83170 Brignoles
France

**Prix d'un appel local depuis la France ou Belgique

NL BE

Als u met betrekking tot het product vragen of eventuele klachten heeft kunt u contact opnemen met het service centrum (bij voorkeur per e-mail).

e-mail: info@bresserbenelux.nl
Téléfono*: +31 528 23 24 76

BRESSER Benelux
Klantenservice
Smirnofstraat 8
7903 AX Hoogeveen
Nederland

*Het telefoonnummer wordt in het Nederland tegen lokaal tarief in rekening gebracht. Het bedrag dat u per gesprek in rekening gebracht zal worden, is afhankelijk van het tarief van uw telefoon provider; gesprekken vanuit het buitenland zullen hogere kosten met zich meebrengen.

ES PT

Si desea formular alguna pregunta sobre el producto o alguna eventual reclamación, le rogamos que se ponga en contacto con el centro de servicio técnico (de preferencia por e-mail).

e-mail: servicio.iberia@bresser-iberia.es
Téléfono*: +34 91 67972 69

BRESSER Iberia SLU
Servicio al Cliente
c/Valdemorillo,1 Nave B
P.I. Ventorro del cano
28925 Alcorcón Madrid
España

*Número local de España (el importe de cada llamada telefónica dependen de las tarifas de los distribuidores); Las llamadas des del extranjero están ligadas a costes suplementarios.

